



**Fédération FR 3399**  
**CNRS**  
**Amiens-Reims-Compiègne**  
**Mathématiques**

*“Les mathématiques sont le socle des sciences. Quand on regarde une statue, on ne voit jamais le socle.”*

### I. Historique

### II. Laboratoires concernés

### III. Objectifs

### IV. Organisation

- Organisation de la recherche en mathématiques en France (réseau coordonné par l'INSMI). Soutien de la direction de l'INSMI du CNRS dès le début du projet (septembre 2009)
- Succès des FR CNRS en Mathématiques (Nord-Pas de Calais, Normandie Mathématiques...)
- Création de la Fédération de Recherche ARC-Mathématiques le 1 janvier 2011

I. Historique

II. Laboratoires concernés

III. Objectifs

IV. Organisation

**PARTENAIRES**

- LAMFA UMR 7352 CNRS UPJV  
(Laboratoire Amiénois de Mathématique  
Fondamentale et Appliquée)
- LMR EA 4535 URCA (Laboratoire de  
Mathématiques de Reims)
- LMAC EA 2222 UTC (Laboratoire de  
Mathématiques Appliquées de Compiègne)

### I. Historique

### II. Laboratoires concernés

### III. Objectifs

### IV. Organisation

La fédération ambitionne de couvrir les domaines qu'un laboratoire ne pourrait couvrir seul ou ne couvrir qu'imparfaitement.

...sans pour autant se substituer aux laboratoires, aux établissements et à leur autonomie !

Effet de synergie visé :  $1+1+1 > 3 !$

I. Historique

II. Laboratoires concernés

III. Objectifs

IV. Organisation

## Objectifs

- Organisation d'événements scientifiques
- Réponse commune à des appels d'offre à tous niveaux (PEPS, BQR, PICS, ANR, etc.)
- Coopérations scientifiques entre les 3 unités et co-encadrements de thèses
- Soutien financier à des séjours scientifiques à l'extérieur ou l'accueil de chercheurs étrangers
- Harmonisation de la politique de documentation
- Développement d'actions communes de vulgarisation pour le grand public

### I. Historique

### II. Laboratoires concernés

### III. Objectifs

### IV. Organisation

- Naissance en 2011
- Début du fonctionnement à plein régime en 2012 (mise ne place du Conseil de la Fédération, actions scientifiques)
- Arrivée en 2013 de V. Ovsienko (DR)
- Budget - Ressources 2015
  - CNRS : 15 000 €
  - UPJV : 5 000 €
  - URCA : 5 000 €
  - UTC : 5 000 €

I. Historique

II. Laboratoires concernés

III. Objectifs

IV. Organisation

## Pilotage de la Fédération

Conseil de la Fédération : se réunit une fois par mois en moyenne et examine les questions scientifiques et budgétaires

- Responsable : O. Goubet (LAMFA)
- Responsable au sein de la Région Champagne-Ardenne : L. Di Menza (LMR)
- Autres membres : A. El Badia (UTC), F. Durand (LAMFA), N. Limnios (UTC), R. Stancu (LAMFA), S. Salmon (LMR)

## En 2015...

- Projet structurant régional MIFAC réunissant les 3 Laboratoires et le CHU d'Amiens (budget 154 K€)
- Projet PEPS MoMIS (budget 3,6 M€)
- Co-encadrement de thèses (S. Garnotel, M. Diallo)
- Journées Problèmes inverses à Reims (juin)
- Journées de la Fédération à Compiègne (septembre)
- Journées de l'APMEP à Laon (octobre)
- Journées Modcalc 5 à Reims (novembre)
- Préliminaires de l'organisation du Congrès SMAI 2017